MANUAL DE USUARIO

EM6561/EM6564 – Cámara e-Domotica

WWW.EMINENT-ONLINE.COM

EM6561/EM6564 – Cámara e-Domotica

Advertencias y puntos de atención

En virtud de las leyes, directivas y normativas expuestas por el Parlamento Europeo, este dispositivo podría estar sujeto a limitaciones relativas a su uso en ciertos estados miembros de la Unión Europea. En determinados estados miembros de la Unión Europea, el uso de este producto podría estar prohibido. En la Declaración de conformidad que se incluye en la última página de este documento podrá encontrar más información relacionada con esta advertencia!

Índice

1.0 Introducción....3
1.1 Funciones y características....3
1.2 Contenido del paquete....3
2.0 Instalar la cámara....3
2.1 Conectar la cámara a la red mediante un cable de red....4
2.2 Instalar el software y el controlador ActiveX....4
2.3 Agregar la cámara a su nuevo Eminent e-Centre....4
2.4 Agregar la cámara a su e-Centre ya instalado....4
2.5 Agregar la cámara a una red inalámbrica....5
2.6 Montar la cámara en la pared o en el techo....5
2.7 Quitar la cámara de e-Centre....6
3.0 Ver imágenes....6
3.1 A través de su e-Centre....6
3.2 En una indicación de alarma de e-Domotica....6
3.3 A través de Internet utilizando el portal de e-Domotica....6
3.4 Conseguir que la cámara pueda verse desde Internet en un equipo o teléfono móvil....6
3.5 A través de Internet o la red local mediante un equipo....8
3.6 A través de Internet o la red local mediante un iPhone....8
3.7 A través de Internet o la red local mediante un teléfono con Android....8
3.8 A través de Internet o la red local mediante un teléfono móvil con Symbian....9
3.9 A través de Internet o la red local mediante un teléfono móvil con Windows Mobile, Java o Blackberry....10
3.10 Configurar DynDNS....10
4.0 La página web de la cámara....11
4.1 Iniciar sesión en la página web....11
4.2 Menú "Para visitante"....12
4.3 Menú "Para operario"....12
4.4 Menú "Para administrador"....13
5.0 Preguntas más frecuentes....15
6.0 Servicio de atención al cliente y soporte técnico....16

7.0 Condiciones de la garantía 17
8.0 Declaración de conformidad 17

1.0 Introducción

¡Enhorabuena por la compra de este producto de Eminent de alta calidad! Este producto ha sido sometido a un exigente proceso de pruebas llevado a cabo por expertos técnicos pertenecientes a Eminent. Si experimenta algún problema con este producto, recuerde que le ampara la garantía de cinco años de Eminent. Conserve este manual y el recibo de compra en un lugar seguro.

¡Registre su producto ahora en www.eminent-online.com y reciba las actualizaciones del mismo!

1.1 Funciones y características

La cámara inalámbrica Eminent es un complemento ideal para el sistema de seguridad e-Domotica. La cámara Eminent también se puede utilizar como una cámara de red general, sin utilizar e-Centre (e-Centre es la pantalla táctil de e-Domotica). Asigne la cámara a Eminent e-Centre realizando unos cuantos pasos sencillos. La cámara utiliza alta resolución (640x480) con una imagen nítida. Si utiliza la cámara Eminent, ¡no se perderá ni el más mínimo detalle!

1.2 Contenido del paquete

El paquete debe contener los siguientes artículos:

- Cámara inalámbrica EM6561 o EM6564
- Antena inalámbrica
- Fuente de alimentación
- Cable de red
- Materiales de montaje con tornillos
- Manual de usuario
- CD-ROM con software y asistente

2.0 Instalar la cámara

Siguiendo unos breves y sencillos pasos podrá conectar y asignar la cámara, y disfrutar de su uso. Realice los siguientes pasos para conectar la cámara.
Pueden darse dos situaciones cuando asigne la cámara a Eminent e-Centre: asignar la cámara a su nuevo e-Centre o asignarla a su e-Centre existente.

2.1 Conectar la cámara a la red mediante un cable de red

Le recomendamos que conecte en primer lugar la cámara con un cable de red. Cuando compruebe que la cámara funciona correctamente, puede utilizar la red inalámbrica.

1. Conecte la cámara a una toma de corriente eléctrica con el adaptador de alimentación suministrado.
2. Conecte la cámara a su enrutador o concentrador mediante el cable de red suministrado.

2.2 Instalar el software y el controlador ActiveX

Antes de poder visualizar el vídeo de la cámara, debe instalar el software de ActiveX del CD-ROM siguiendo los pasos que se indican a continuación:
(Este software es necesario cuando se visualiza el vídeo de la cámara directamente a través de la página web de la propia cámara, sin e-Centre.)

1. Coloque el CD-ROM suministrado en el reproductor de CD-ROM o DVD.
2. Seleccione el idioma que desee.
3. Seleccione "Software y controlador ActiveX" y haga clic en "Siguiente".
4. Haga clic en "Siguiente".
5. Haga clic en "Siguiente".
6. El software le preguntará si desea reiniciar su PC. Haga clic en "Cerrar".

2.3 Agregar la cámara a su nuevo Eminent e-Centre

Asigne la cámara a Eminent e-Centre durante el proceso de instalación inicial de e-Centre.

1. El asistente para la instalación de e-Centre llevará a cabo algunos pasos durante el proceso de instalación del propio e-Centre, lo que significa que podrá agregar todos los dispositivos e-Domotica a través del propio sitio web de e-Centre "http://e-Centre".
2. En el paso 9, se encontrará su cámara. Siga los pasos que se indican en la pantalla.

2.4 Agregar la cámara a su e-Centre ya instalado

1. Asegúrese de que el equipo está encendido y totalmente operativo.
2. Abra el explorador web de su PC.
3. En la barra de direcciones del explorador web, escriba lo siguiente: "http://e-Centre" y pulse la tecla "Intro" del teclado.
4. Aparecerá la pantalla inicial de e-Centre.
5. Haga clic en "Administración de cámaras".
6. Haga clic en "Buscar".
7. Se encontrará su cámara con la correspondiente dirección IP y dirección MAC.

8. Haga clic en "Asignar".
9. Proporcione un nombre al dispositivo, introduzca el nombre de usuario ("admin") y la contraseña ("admin") de la cámara y proporcione una ubicación a la cámara. Haga clic en "Probar" para comprobar si ha introducido la contraseña correcta de la cámara.
10. Haga clic en "Guardar". La cámara ahora se habrá agregado.
11. Para visualizar la imagen de la cámara en el propio e-Centre, pulse "Cámara" en la pantalla táctil. Detrás del nombre de la cámara, pulse "Ver". Aparecerá la imagen de la cámara.

Si la cámara no se ha encontrado, vuelva a pulsar el botón "Buscar". Si esto sigue sin funcionar, desenchufe el cable de alimentación de la cámara y vuelva a conectarlo. Una vez que la cámara haya terminado de iniciarse, vuelva a pulsar "Buscar".

2.5 Agregar la cámara a una red inalámbrica

Atornille la antena a la parte posterior de la cámara, tal y como se explica a continuación. Cámara EM6561: sujete la antena con los dedos y gire la tuerca hexagonal hacia la derecha.
Cámara EM6564: gire la antena hacia la derecha.

Una vez que la cámara se haya conectado a la red cableada, también podrá agregar la cámara a la red inalámbrica. Siga las instrucciones del "Asistente para la conexión inalámbrica" en el CD-ROM suministrado para conectar la cámara a la red inalámbrica. Durante este asistente, se le solicitará la clave de la red inalámbrica de su red inalámbrica existente. Introduzca esta clave de seguridad inalámbrica para conectarse a la red inalámbrica. ¡Asegúrese de que dispone de esta clave de seguridad inalámbrica antes de iniciar el asistente!
Después de haber seguido los pasos del asistente de forma correcta, su cámara se conectará a la red inalámbrica y el cable de red podrá quitarse.

(También es posible conectar la cámara a una red inalámbrica abriendo la página web de la cámara. El nombre de usuario y la contraseña predeterminados son "admin" y "admin". Haga clic en "Para administrador" y, a continuación, abra el menú "Configuración Lan inalámbrica". Seleccione la red inalámbrica correcta de la lista de redes, introduzca la contraseña correcta y haga clic en "Enviar")

2.6 Montar la cámara en la pared o en el techo

1. Una vez que la cámara esté conectada correctamente a su e-Centre o su equipo, puede montar la cámara en la pared o en el techo.
2. Utilice la base de montaje para marcar los orificios en la posición en la que desee montar la cámara.
3. Taladre los orificios y rellénelos con los tacos proporcionados.
4. Instale la base de montaje en la pared o en el techo utilizando los tornillos

proporcionados. Si la base de montaje sigue acoplada a la cámara, puede volver a girar dicha base para montar los tornillos más fácilmente.
5. Instale la cámara en la base de montaje.
6. Conecte la fuente de alimentación a la toma de corriente eléctrica y conecte el extremo a la cámara.

2.7 Quitar la cámara de e-Centre

1. Asegúrese de que el equipo está encendido y totalmente operativo.
2. Abra el explorador web de su PC.
3. En la barra de direcciones del explorador web, escriba lo siguiente: "http://e-Centre" y pulse "Intro".
4. Aparecerá la pantalla inicial de Eminent e-Centre.
5. Haga clic en "Control de cámaras".
6. Haga clic en el botón "Quitar".
7. La cámara ahora se habrá quitado.

3.0 Ver imágenes

Puede ver las imágenes tanto en su equipo como en su pantalla de e-Centre, tal y como explicamos en los siguientes párrafos.
También puede instalar el software suministrado para que pueda encontrar la cámara directamente con su equipo y realizar grabaciones con su equipo.

3.1 A través de su e-Centre

Toque el icono de cámara en la pantalla de e-Centre. El e-Centre muestra imágenes en directo.

3.2 En una indicación de alarma de e-Domotica

El sistema e-Domotica permite que las imágenes de la cámara se almacenen en una alarma, por ejemplo, un sensor de movimiento o contacto para puertas. Puede visualizar imágenes de la cámara en directo en Internet iniciando sesión en el portal online de e-Domotica. Haga clic en "Grabaciones" y seleccione el vídeo que desea reproducir.

3.3 A través de Internet utilizando el portal de e-Domotica

Puede visualizar imágenes de la cámara en directo en Internet iniciando sesión en el portal online de e-Domotica y haciendo clic en el menú "Cámaras". Si dispone de una pantalla táctil e-Domotica, no tiene que abrir un puerto en el enrutador, se podrá acceder a la cámara de forma automática.

3.4 Conseguir que la cámara pueda verse desde Internet

en un equipo o teléfono móvil

Antes de poder ver el vídeo, en primer lugar debe abrir el puerto 80 de su enrutador y reenviar este puerto a la dirección IP de su cámara. En el ejemplo que se muestra a continuación, explicamos cómo puede configurar su enrutador EM4551/EM4552. Para otros enrutadores, los pasos que se indican a continuación pueden diferir un poco.

1. Haga doble clic en el acceso directo "Herramienta de cámara IP" que aparece en su escritorio.
   (Este programa se ha instalado y descrito en el apartado 2.2).
2. El programa buscará automáticamente su cámara en la red. Cuando la encuentre, la cámara aparecerá en la lista.
   Anote la dirección IP de su cámara. (Por ejemplo: 192.168.8.100).
3. Cierre el programa.
4. A continuación, abra la página web de su EM4551 abriendo Internet Explorer e introduciendo la dirección IP de EM4551 en la barra de direcciones, en este caso es: http://192.168.8.1.
5. Inicie sesión con el nombre de usuario y la contraseña de EM4551. El nombre de usuario y la contraseña predeterminados de EM4551 son: "admin" para el nombre de usuario, "admin" para la contraseña.
6. Haga clic en "Herramienta de configuración".
7. Haga clic en "Configuración avanzada".
8. Haga clic en "NAT/Enrutamiento".
9. Haga clic en "Reenvío de puerto".
10. Introduzca "Cámara" en el campo "Nombre de regla".
11. Introduzca la dirección IP de la cámara en el campo Dirección IP de red LAN, por ejemplo: "192.168.8.100".
12. Seleccione la opción "TCP" en "Protocolo". Introduzca "80" en los campos "Puertos externos"
    (si el puerto 80 ya se está utilizando, puede utilizar otro puerto, por ejemplo: 8080. Pero también debe cambiar este puerto en su cámara).
13. Introduzca "80" en los campos "Puertos internos", a menos que haya cambiado este puerto en la propia cámara. (en la página "LAN").
14. Haga clic en "Agregar". La nueva regla se agregará a la lista.

El reenvío de puerto habrá terminado. La cámara ahora queda expuesta al acceso externo de terceros. Podrá acceder a la cámara a través de la dirección IP de Internet o mediante el uso de su nombre DNS dinámico. La página web de la cámara puede abrirse si introduce los siguientes datos en la barra de direcciones de Internet Explorer: http://external.ip.addr.ess, (por ejemplo: http://84.12.98.15).

Si no ha establecido el puerto número 80 en el paso 14, sino otro número de puerto, debe introducir este número de puerto. Por ejemplo, si ha establecido el número de puerto 8080:
http://external.ip.addr.ess:8080 o http://camera.dyndns.org:8080.

Sugerencia: a continuación, introduzca las direcciones IP de Internet y de la cámara. De este modo, ¡siempre tendrá a mano la información correcta!

Dirección IP de la cámara: ___ . ___ . ___ . ___
Dirección IP de Internet: ___ . ___ . ___ . ___

3.5 A través de Internet o la red local mediante un equipo

1. Antes de poder ver el vídeo de forma remota a través de Internet, en primer lugar debe abrir el puerto 80 de su enrutador y reenviar este puerto a la dirección IP de su enrutador. Siga los pasos indicados en el capítulo anterior.
   Para acceder de forma local a su propia red doméstica, no necesita configurar su enrutador.
2. Abra un explorador
3. Si la cámara se conecta a la red local: abra el icono "Herramienta de cámara IP" que aparece en su escritorio y haga doble clic en su cámara.
   Si desea acceder a la cámara de forma remota a través de Internet: introduzca la dirección IP pública de su enrutador o conexión adsl.
4. Introduzca el nombre de usuario y la contraseña de la cámara y haga clic en "Inicio de sesión".
5. Aparecerá la imagen de vídeo de la cámara.

3.6 A través de Internet o la red local mediante un iPhone

Existen numerosas aplicaciones de software que pueden adquirirse por una cantidad ínfima, o que pueden probarse de forma gratuita durante 1 o 2 semanas. Consulte algunos ejemplos en www.mobiscope.com/download (el precio es de solo 0,79 euros en el momento de creación de este manual) o en www.totalcontrolapp.com/ o en www.ttrix.com.
En el siguiente ejemplo explicamos cómo utilizar el software MobiScope

1. Adquiera Mobiscope.
2. Instale Mobiscope.
3. Haga clic en "Mis cámaras".
4. Haga clic en el botón "+" (agregar cámara).
5. Introduzca la dirección de la red, el puerto, el nombre de usuario y la contraseña de la cámara.
6. Haga clic en "probar" para probar la cámara.
7. Haga clic en "Guardar" para guardar la configuración de la cámara.
8. Ahora podrá ver la cámara haciendo clic en el nombre de la cámara.

3.7 A través de Internet o la red local mediante un teléfono con Android

1. Diríjase a Android Market.

2. Busque la aplicación "IP Cam Viewer Lite".
3. Instale esta aplicación.
4. Inicie la aplicación "IP Cam Viewer Lite".
5. Haga clic en la tecla "menú".
6. Haga clic en "Agregar".
7. Introduzca un nombre para la cámara (por ejemplo, "cámara1").
8. Seleccione como "Tipo" la cámara "Foscam FI8908W".
9. Introduzca en "URL" la dirección ip de su cámara, incluyendo el puerto (por ejemplo: http://12.34.234.12:80).
10. En el campo "Nombre de usuario" debe introducir el nombre de usuario de su cámara.
11. En el campo "Contraseña", debe introducir su contraseña.
12. Haga clic en "Probar" para probar la conexión.
13. Haga clic en "Guardar" para guardar la configuración de la cámara.

3.8 A través de Internet o la red local mediante un teléfono móvil con Symbian

A continuación, utilizamos un Nokia N97 mini como ejemplo. Los pasos que deben realizarse en otros teléfonos pueden diferir un poco.

Instalación de "Reproductor de cámara IP"

1. Haga clic en el botón menú.
2. Abra el explorador web.
3. Haga clic en "opciones".
4. Haga clic en "Ir".
5. Haga clic en "Nueva página web".
6. Introduzca: http://www.eminent-online.com/EM6564/ipcam.jar y pulse la tecla intro.
7. El teléfono indica: "Instalar: Reproductor de cámara IP".
8. Haga clic en "Aceptar".
9. Es posible que el teléfono muestre una advertencia de seguridad. Haga clic en "Continuar".
10. Seleccione la ubicación/unidad en la que los archivos pueden almacenarse. Recomendamos elegir "C: Mem. de teléfono".
11. Haga clic en "Seleccionar".
12. El teléfono indica "Instalación completa". Haga clic en "Cerrar".

Inicio del "Reproductor de cámara IP"

1. Haga clic en el botón menú.
2. Haga clic en "Aplicaciones".
3. Seleccione la aplicación "Reproductor de cámara IP" y haga clic en el botón "intro".
4. Puede dejar el campo "Alias" en blanco.

5. Introduzca la dirección IP de la cámara en el campo "Nombre de host/IP de la cámara"
   (normalmente si el texto "http://").
6. Introduzca el puerto de la cámara en el campo "Puerto". Suele utilizarse el puerto 80, pero a veces los puertos 81 y 8080.
7. Introduzca el nombre de usuario "admin" en el campo "Usuario".
8. Introduzca la contraseña "admin" en el campo "Contraseña".
9. Haga clic en "Opciones".
10. Haga clic en "Aceptar".
11. Si el teléfono pregunta "¿Permitir que la aplicación utilice la red?", haga clic en "Permitir para esta sesión".
12. El teléfono mostrará durante unos segundos "Conectándose a la cámara..." y, a continuación, aparecerá el vídeo de la cámara.

Dado que existen un sinfín de teléfonos móviles distintos, no podemos garantizar que todos lo teléfonos móviles funcionen correctamente.

3.9 A través de Internet o la red local mediante un teléfono móvil con Windows Mobile, Java o Blackberry

Existen 3 soluciones para ver imágenes de vídeo en su teléfono móvil.

1. Copie el software de Java "IPCamera.jar" del cd-rom en su teléfono móvil e instale esta aplicación en su teléfono móvil.
Abra su aplicación Java y ejecute el programa "Reproductor de cámara IP".
Tenga en cuenta que este software de Java no es compatible con determinados teléfonos móviles, aunque estos teléfonos lo admitan.

2. Además, puede ver una "fotografía" en directo de la cámara abriendo el explorador de su teléfono móvil y agregando la siguiente url como vínculo favorito:
http://192.168.1.xxx/snapshot.cgi?user=admin&pwd=admin
En la línea de texto anterior, debe sustituir 192.168.1.xxx por la dirección IP pública de su cámara ip cuando se utiliza la opción de visualización a través de Internet. (o introduzca la dirección IP local cuando se utiliza la opción de visualización a través de la red local)
No se trata de un vídeo en directo, sino de 1 imagen cada vez. Esta imagen puede actualizarse en su explorador utilizando la característica "actualizar" de su explorador.

3. Si necesita más características, puede probar software de terceros, como por ejemplo: www.mobiscope.com o www.totalcontrolapp.com. Después de 1 o 2 semanas, tendrá que pagar para utilizar este software si desea seguir utilizándolo.

3.10 Configurar DynDNS

Dado que un nombre puede recordarse de forma más sencilla y una dirección IP de

Internet puede cambiar, puede crear un nombre DNS dinámico y establecerlo en la propia cámara. De este modo, puede ver la imagen de la cámara utilizando el nombre camera.dyndns.org, por ejemplo.

¡Atención! Si ya ha establecido un nombre DNS dinámico en su enrutador inalámbrico, no es necesario volver a establecerlo en la cámara.

Puede crearse una cuenta en www.dyndns.org. Recibirá un nombre DNS dinámico, un nombre de usuario y una contraseña para su conexión.

Realice los siguientes pasos para configurar la cámara:

1. Abra la página web de la cámara.
2. Haga clic en el menú "Para administrador"
3. Haga clic en "Configuración de servicio DDNS"
4. Seleccione su proveedor de servicio DNS dinámico en la lista desplegable "Servicio DDNS".
5. Introduzca el nombre de usuario de su nombre DNS dinámico en "Usuario de DDNS".
6. Introduzca la contraseña de su nombre DNS dinámico en "Contraseña de DDNS".
7. Introduzca su nombre DNS dinámico en "Host de DDNS". En el ejemplo "camera.dyndns.org", el nombre de host es "camera" (cámara).
8. Haga clic en "Enviar" para guardar la configuración.

¡Ahora podrá acceder a la cámara con su nombre DNS dinámico!
(en su enrutador, el puerto correcto debe haberse reenviado a su cámara)

4.0 La página web de la cámara

La cámara Eminent es también una cámara IP con su propia página web. Esto significa que puede iniciar sesión en la página web mediante la dirección IP de la cámara. Realice los siguientes pasos para iniciar sesión en la página web y cambiar la configuración de la cámara.

4.1 Iniciar sesión en la página web

1. Haga doble clic en el acceso directo "Herramienta de cámara IP" que aparece en su escritorio.
   (Este programa se ha instalado y descrito en el apartado 2.2).
2. El programa buscará automáticamente su cámara en la red. Cuando la encuentre, la cámara aparecerá en la lista.
3. Haga doble clic en su cámara, aparecerá una nueva pantalla.
4. Introduzca el nombre de usuario y la contraseña de la cámara. De forma predeterminada, el nombre de usuario es "admin" y la contraseña es "admin".

5. Si utiliza Internet Explorer, haga clic en "Inicio de sesión" que se encuentra debajo de "Modo ActiveX".
6. Si utiliza Mozilla Firefox o Google Chrome, haga clic en "Inicio de sesión" que se encuentra debajo de "Modo Server Push" (Enviado por el servidor).
7. Ha iniciado sesión en la página web de la cámara; verá varios elementos del menú. Explicaremos estos elementos del menú en los siguientes capítulos.

4.2 Menú "Para visitante"

En el siguiente apartado, suponemos que ha iniciado sesión con Internet Explorer. El menú puede diferir un poco si se utiliza otro explorador.

1. Si se agregan varias cámaras, haga clic en el plano con cuatro o nueve cuadrados. Cada uno de ellos representa una imagen de cámara. Haga doble clic en una imagen para mostrar la imagen a pantalla completa. Vuelva a hacer doble clic en la imagen para ver de nuevo la imagen en una pantalla pequeña. Puede también seleccionar una cámara específica haciendo clic en el número de la cámara (de "1" a "9").
2. Puede activar el OSD (Menú en pantalla) para que la fecha y la hora aparezcan en el vídeo en directo
3. Haga clic en el botón con la cámara de fotos ("Instantánea") para realizar una instantánea o captura de pantalla de la imagen actual. Aparecerá una nueva ventana. Haga clic en "Guardar" para guardar la fotografía en un archivo.
4. Haga clic en el botón de cámara ("Grabar") para grabar vídeo en su disco duro. Haga clic en el botón "Detener" cuando desee detener la grabación. El vídeo se almacena como un archivo AVI en el directorio "C:\Documents and Settings\All Users\Documents" (o un directorio similar).

   Las siguientes características solo están disponibles para la cámara giratoria EM6561:
5. Haga clic en el botón "auriculares" ("audio") para escuchar el audio de la cámara.
6. Haga clic en el botón "mic" ("hablar") para enviar audio al altavoz de la cámara. Tenga en cuenta que: las características de audio de la cámara solo se utilizan con fines de vigilancia, y no con fines de entablar una conversación "telefónica" de gran calidad.

4.3 Menú "Para operario"

1. Haga clic en "Voltear imagen" para girar la imagen. Se trata de una función muy útil cuando la cámara está instalada en un techo.
2. Haga clic en "Reflejar imagen" para mostrar la imagen reflejada.
3. En "Resolución", puede cambiar la resolución de la imagen.
4. En "Modo", puede optimizar la cámara para el tipo de luz. Puede cambiar la frecuencia de "Exterior" si la cámara está enfocando hacia fuera.
5. En "Brillo" y "Contraste", puede cambiar el brillo y el contraste de la imagen.

6. Solo para EM6561: utilice las flechas para mover la cámara arriba/abajo e izquierda/derecha.

4.4 Menú "Para administrador"

Información de dispositivo

Haga clic en "Información de dispositivo" para ver la versión de firmware y la versión de software actuales de la interfaz web.

Configuración de alias

1. Haga clic en "Configuración de alias". El nombre introducido en "Alias" es el nombre de la cámara que visualizará en el título de su explorador.
2. Puede modificar este nombre, si lo desea.
3. Haga clic en "Enviar" para guardar los datos.

Configuración de fecha y hora

1. Haga clic en "Configuración de fecha y hora".
2. Ahora verá la fecha y la hora. En "Zona horaria del reloj del dispositivo", puede configurar la zona horaria.
3. Active la opción "Servidor NTP" para sincronizar la hora mediante un servidor de tiempo en Internet.
4. Active la opción "Hora de PC" para sincronizar la hora mediante la configuración de hora del equipo.

Configuración de usuario

1. Haga clic en "Configuración de usuario".
2. Si utiliza este menú, podrá agregar varios usuarios con distintas contraseñas y privilegios.

Configuración básica de red

1. Haga clic en "Configuración básica de red".
2. Si utiliza este menú, podrá activar la opción "Obtener IP del servidor DHCP" para que la cámara obtenga automáticamente una dirección IP de su enrutador o módem.
3. En puerto "Http" podrá cambiar el puerto de Internet predeterminado. Puede resultar práctico cambiar el puerto cuando se dispone de varias cámaras en su red a las que se pueden acceder desde Internet. De modo que cada cámara cuenta con un puerto distinto.

Configuración LAN inalámbrica

1. Haga clic en "Configuración LAN inalámbrica".
2. En "Lista de redes inalámbricas", la cámara puede buscar redes inalámbricas disponibles.
3. Puede activar "Inalámbrica", introducir el nombre de la red e introducir la seguridad y el canal inalámbrico. También puede hacer clic en el nombre de la

red inalámbrica a la que desea conectarse. Se le solicitará una clave de red.

Configuración de ADSL

1. Haga clic en "Configuración de ADSL".
2. Si utiliza este menú, puede activar el módulo ADSL de la cámara e introduzca el nombre de usuario y la contraseña. Esto se aplica cuando se conecta la cámara directamente a un módem ADSL (si no se utiliza un enrutador).

Configuración de UPnP

1. Haga clic en "Configuración UPnP".
2. Si la opción "UPnP para asignar puerto" está activada, la cámara abre los puertos correctos del firewall de su (módem) enrutador, sin realizar ningún cambio en el propio (módem) enrutador. Su (módem) enrutador debe ser compatible con la funcionalidad UPnP.

Configuración de servicio DDNS

1. Haga clic en "Configuración de servicio DDNS".
2. Al activar el servicio DDNS, se podrá acceder a su cámara (dominio) a través de Internet, aunque haya cambiado su dirección IP de Internet. Lógicamente, debe contar con una cuenta DDNS.

Configuración de servicio de correo

1. Haga clic en "Configuración de servicio de correo".
2. En "Remitente", introduzca su dirección de correo electrónico. En "Destinatario", introduzca la dirección de correo electrónico de los destinatarios.
3. En "Servidor SMTP", debe introducir la configuración de servidor del "servidor de correo saliente".
4. Si su cuenta de correo electrónico necesita autenticación, active la opción "Autenticación" e introduzca el nombre de usuario y la contraseña de su cuenta de correo electrónico.
5. Si se produce un "suceso" (detección de movimiento o notificación de alarma), se enviará un correo electrónico a los destinatarios.

Configuración de servicio FTP

1. Haga clic en "Configuración de servicio FTP".
2. Introduzca los datos de su servidor FTP.
3. Si la opción "Cargar imagen ahora" está activada, puede establecer un intervalo. Seleccione un intervalo de "10 segundos" para cargar una imagen de la cámara a su servidor FTP cada diez segundos.

Configuración de servicio de alarma

1. Haga clic en "Configuración de servicio de alarma".
2. Active las opciones "Detección de movimiento activada" y /o "Entrada de alarma activada". Si estas opciones están activadas, la cámara le avisará sobre una detección de movimiento o le enviará una notificación de alarma.

3. Por ejemplo, si la opción "Enviar correo al producirse una alarma" está seleccionada, se enviará un correo a los destinatarios. Si la opción "Cargar imagen al producirse una alarma" está seleccionada, se enviará una imagen a su servidor FTP.

Actualizar firmware de dispositivo

1. Haga clic en "Actualizar firmware de dispositivo".
2. Si utiliza este menú, puede actualizar el firmware (software del sistema) de la cámara. Tenga en cuenta que el firmware debe guardarse en su equipo, y el archivo de firmware debe desempaquetarse.

Realizar copia de seguridad y restaurar la configuración

1. Haga clic en "Enviar" para realizar una copia de seguridad de la configuración actual de su cámara.
2. Puede restaurar una configuración anterior si se desplaza a un archivo de copia de seguridad anterior y hace clic en el botón "Enviar" para restaurar esta configuración.

Restaurar configuración predeterminada de fábrica

1. Haga clic en "Restaurar configuración predeterminada de fábrica".
2. La cámara le solicitará una confirmación. Si confirma esta opción, la cámara volverá a la configuración predeterminada de fábrica.

Reiniciar dispositivo

1. Haga clic en "Reiniciar dispositivo".
2. La cámara le solicitará una confirmación. Si confirma esta opción, la cámara se reiniciará. Se guardarán los cambios que haya realizado.

Registro

1. Haga clic en "Registro".
2. Aparecerá una vista general. Esta vista general incluye información sobre los equipos que han iniciado sesión en la cámara. Se muestran las direcciones IP de los equipos, además de los privilegios de dichos equipos.

5.0 Preguntas más frecuentes

P: ¿Por qué el CD-ROM no se inicia automáticamente?
R: Puede iniciar el asistente para la instalación haciendo clic en "Inicio" y, a continuación, en "Ejecutar". Escriba "X:\wizard\wizard.exe" en el campo "Abrir" (donde X es la letra de unidad del CD-ROM o DVD) y haga clic en "Aceptar".

P: ¿Cómo puedo restaurar los valores predeterminados de fábrica de la cámara?
R: EM6561: encienda la cámara y espere 30 segundos. A continuación, pulse el botón de restablecimiento en la parte inferior de la cámara durante 10 segundos

y deje de pulsarlo. Ahora la cámara giratoria se ha restablecido a sus valores predeterminados.
EM6564: encienda la cámara y espere 30 segundos. Pulse el botón de restablecimiento blanco en el cable durante 10 segundos y deje de pulsarlo. Ahora la cámara para exteriores se ha restablecido a sus valores predeterminados.

P: ¿Por qué mi red inalámbrica (SSID) no aparece en la página WLAN?
R: 1. Compruebe si la antena está atornillada a la cámara.
2. Asegúrese de que la cámara se encuentra dentro del alcance de su red inalámbrica. Como punto de inicio, coloque la cámara a unos cuantos metros de su módem/enrutador inalámbrico. Una vez realizada la configuración, puede colocar la cámara en la ubicación que desee.
3. Si su red inalámbrica está oculta (SSID oculto), su SSID no aparecerá. Según la dirección MAC mostrada, puede comprobar si es su propia red. La dirección MAC de su enrutador puede encontrarse en la parte inferior del propio enrutador. (el último dígito puede ser diferente de la dirección MAC mostrada).

P: ¿Por qué al abrir la página web de la cámara aparece una advertencia sobre un elemento ActiveX?
R1: Intente utilizar otro explorador web, como por ejemplo Mozilla Firefox o Google Chrome.
R2: Instale el software suministrado mediante el asistente. Tras la instalación, el equipo cuenta con el elemento ActiveX correcto.
R3: Si utiliza Internet Explorer, realice los siguientes pasos:

- Haga clic en "Herramientas"
- Haga clic en "Opciones de Internet"
- Haga clic en "Seguridad"
- Haga clic en "Nivel ajustado"
- Cambie "Control ActiveX sin firma" a "Solicitar" y confirme este cambio

6.0 Servicio de atención al cliente y soporte técnico

Este manual de usuario ha sido redactado por técnicos expertos de Eminent con sumo cuidado. Si experimenta algún problema para instalar o utilizar el producto, introduzca la información solicitada en el formulario de solicitud de asistencia que encontrará en el sitio Web www.eminent-online.com/support. También puede ponerse en contacto con el servicio de ayuda llamando por teléfono. Llame a nuestro servicio de ayuda al 807 080 042 (0,41 € por minuto*).

* Las tarifas no incluyen el precio de las llamadas de teléfonos móviles.

7.0 Condiciones de la garantía

La garantía de Eminent de cinco años se aplica a todos los productos de Eminent a menos que se indique lo contrario antes o durante el momento de la compra. Si ha adquirido un producto de Eminent de segunda mano, el período restante de la garantía se contará desde el momento en el que el primer propietario del producto lo adquiriera.
La garantía de Eminent se aplica a todos los productos de Eminent y a las partes inextricablemente conectadas al producto principal y/o montadas en éste. Los adaptadores de fuente de alimentación, las baterías, las antenas y el resto de productos no integrados en el producto principal o no conectados directamente a éste, y/o los productos de los que, sin duda razonable, se pueda asumir que el desgaste y rotura presentan un patrón diferente al del producto principal, no se encuentran cubiertos por la garantía de Eminent. Los productos no están cubiertos por la garantía de Eminent cuando se usan de manera incorrecta e inapropiada, se exponen a influencias externas o los abren terceras partes que no son Eminent.

8.0 Declaración de conformidad

Para garantizar su seguridad y el cumplimiento de la normativa y legislación de la Comisión Europea por parte del producto, puede obtener una copia de la Declaración de conformidad correspondiente a su producto enviando un mensaje de correo electrónico a: info@eminent-online.com. También puede enviar una carta a la siguiente dirección:

Eminent Computer Supplies
P.O. Box 276
6160 AG Geleen
Países Bajos

Indique claramente "Declaration of Conformity" (Declaración de conformidad) y el código de artículo del producto del que desee obtener una copia de la declaración de conformidad.

EMINENT

WWW.EMINENT-ONLINE.COM

Trademarks: all brand names are trademarks and/or registered trademarks of their respective holders.
The information contained in this document has been created with the utmost care. No legal rights can be derived from these contents. Eminent cannot be held responsible, nor liable for the information contained in this document.

CE

Eminent is a member of the Intronics Group

EM6561-EM6564 | 04-2010